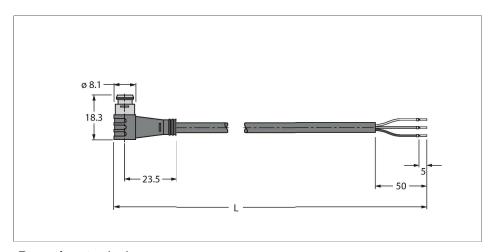


# PSW3S-2/TEL Câble d'actuateur et de détecteur / PVC - Câble de raccordement



## Données techniques

Туре	PSW3S-2/TEL
N° d'identification	6627339
Connecteur A	Connecteur mâle, Ø 8 mm, coudé
Nombre de pôles	3
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Couple de serrage	0.5 0.6 Nm (respecter la valeur max. de la contrepartie!)
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67, (enfiché)
Câble	
Diamètre de câble	Ø 4.3 mm ±0.20
Longueur de câble	2 m
Gaine de câble	PVC, Noir
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm
Couleurs de câble	BN, BU, BK
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	50 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub>
Tension d'essai	2000 V
Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km

## Caractéristiques













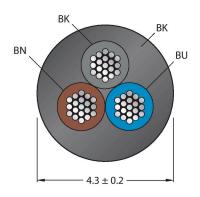




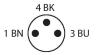


- ■connecteur mâle Ø8mm, coudé, 3 pôles, encliquetable
- matériau de la gaine: PVC ■couleur de la gaine: noir
- ■résistant à l'huile et aux produits chimiques
- Ininflammable
- ■résistant aux acides et alcalins
- ■résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- sans LABS
- ■conformité RoHS
- mode de protection IP67
- ■longueur de câble : 2 mètres

## section câble



## Configuration de contact



## schéma de connexions

1 _	BN	
-	BK	
2_	BU	
3 =		



## Données techniques

Résistance transversale	max. 57 Ω/km
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40+105 °C
Température ambiante (mobile)	-5+80 °C
Homologations	cULus

#### Accessoires

#### TORQUE-WRENCH-SET-AS

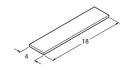
#### 6936170

Jeu de clé de couple de serrage; poignée avec couple de serrage réglable 0.4 - 1.0 Nm, outil de réglage pour couple de serrage, clé à fourche pour M8 (ouverture de clé 9), clé à fourche pour M12 (ouverture de clé 14)

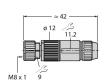
#### BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

#### 6936206

Plaques de repérage pour câbles TEL et TXL, longueur de plaque : 18 mm, hauteur de plaque : 4 mm, matériau: Polycarbonate (PC), couleur : blanc, exempt d'halogène et ignifuge



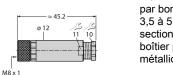
#### HA5131-0 6905404



Connecteur femelle confectionnable, M8 x 1, droit, 3 pôles, raccordement par borne guillotine, diamètre de ligne 2.5 à 5.1 mm, section conducteur/ section raccordable 0,14 à 0.34 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

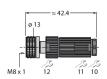
#### B5133-0





Connecteur femelle confectionnable, M8 × 1, droit, 3 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 3,5 à 5,0 mm, section conducteur/ section raccordable 0,14 à 0,50 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

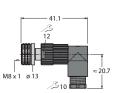
## H5131-0 6902700



Connecteur femelle confectionnable, M8 x 1, droit, 3 pôles, technique de pénétration, diamètre de ligne 4.0 à 5.0 mm, section conducteur/ section raccordable 0,14 à 0.34 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

### H5231-0

### 6902800

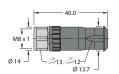


Connecteur femelle confectionnable, M8 x 1, coudé, 3 pôles, technique de pénétration, diamètre de ligne 4.0 à 5.0 mm, section conducteur/ section raccordable 0,14 à 0.34 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique



## FW-PRKPM0320-SA-S-0406

100002292



Connecteur femelle confectionnable, M8 x 1, droit, 3 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 5.5 mm, section conducteur/ section raccordable 0.14 à 0.5 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

## Accessoires

Dimensions Type N° d'identification

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC

100048170



Porte-étiquette en PVC pour l'identification des rallonges (série de produits TEL/TXL) ; pour diamètres de câble : min. 5 mm ; dimensions 4 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot